



**INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN
INSAN CENDEKIA MEDIKA JOMBANG
FAKULTAS VOKASI
PROGRAM STUDI DIPLOMA III TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS**

**Kode
Dokumen
014/RPS/TL
M-D3/2022**

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

MATA KULIAH (MK)	KODE	Rumpun MK	BOBOT (sks)		SEMESTER	Tgl Penyusunan
SITOHISTOTEKNOLOGI	FV30	MATA KULIAH INTI	2 SKS	T:1, P:1	III	18 Agustus 2022
OTORISASI	Pengembang RPS		Koordinator RMK		Ketua PRODI	
	Awaluddin Susanto, S.Pd., M.Kes		 Awaluddin Susanto, S.Pd., M.Kes		 M. Hanifah, S.Pd., M.Si	
CPL-PRODI yang dibebankan pada MK						
CPL1	Menguasai teori dan teknik prosedural yang terkait dengan pemeriksaan laboratorium medik mulai tahap pra analitik, analitik sampai pasca analitik bidang kimia klinik, hematologi, imunoserologi, imunoematologi, bakteriologi, virologi, mikologi, parasitologi, sitohistoteknologi dan toksikologi klinik dari sampel darah, cairan dan jaringan tubuh manusia menggunakan instrumen sederhana dan otomatis secara terampil sesuai standar pemeriksaan untuk menghasilkan informasi diagnostik yang tepat (P2).					
CPL2	Menguasai konsep dan teknik pengendalian mutu laboratorium medis secara internal, aspek-aspek penting proses pemeriksaan, serta mengidentifikasi terjadinya kesalahan proses pemeriksaan (P3)					
CPL3	Mampu menyelesaikan pekerjaan berlingkup luas dan memilih beragam Metode yang sesuai, baik yang belum maupun yang sudah baku (KU1);					
CPL4	Mampu menunjukkan kinerja yang bermutu dan terukur (KU2);					
CPL5	Mampu memecahkan masalah pekerjaan dengan sifat dan konteks yang sesuai dengan bidang keahlian terapannya didasarkan pada pemikiran logis, inovatif dan bertanggungjawab atas hasilnya Secara mandiri; (KU3)					
CPL6	Mampu menyusun laporan hasil dan proses kerja secara akurat dan sah serta mengomunikasikannya secara efektif kepada pihak lain yang membutuhkan; (KU4)					
CPL7	Mampu melakukan evaluasi terhadap kualitas specimen pada tahap pra analitik (KK2)					
CPL8	Mampu melakukan pemeriksaan laboratorium medic mulai tahap pra analitik, analitik sampai pasca analitik dibidang kimia klinik, hematologi, imunoserologi, imunoematologi, bakteriologi, virologi, mikologi, parasitologi, sitohistoteknologi dan toksikologi klinik dari sampel darah, cairan dan jaringan tubuh manusia menggunakan instrument sederhana dan otomatis secara terampil sesuai standar pemeriksaan untuk menghasilkan Informasi diagnostic yang tepat. (KK3)					
CPL9	Mampu menerapkan metode uji yang telah baku (KK4).					

	CPL10 CPL11 CPL12	Mampu melaksanakan pemantapan mutu internal laboratorium dan segala kegiatan laboratorium (KK5). Mampu melakukan tindakan pencegahan terjadinya kesalahan pada pemeriksaan kimia klinik, hematologi, imunoserologi, imunoematologi, bakteriologi, virologi, mikologi, parasitologi, sitohistoteknologi dan toksikologi klinik meliputi tahap pra analitik, analitik, dan pasca analitik melalui konfirmasi kesesuaian proses Dengan standar untuk mencapai hasil pemeriksaan yang berkualitas. (KK6). Mampu melakukan pemilihan metode uji laboratorium serta melakukan analisis kesesuaian metode terhadap hasil laboratorium berdasarkan data yang diperoleh (KK7).
	Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)	
	CPMK1 CPMK2 CPMK3 CPMK4 CPMK5	Mampu menganalisa Tahap-tahap Pembuatan Sediaan atau Preparat Sitohisto Mampu melakukan pembuatan preparat Mampu menganalisa hasil pembuatan preparat Mampu mampu menilai hasil pemeriksaan Mampu menyampaikan hasil pemeriksaan
	CPL ⇒ Sub-CPMK	
	Sub-CPMK1 Sub-CPMK2 Sub-CPMK3 Sub-CPMK4 Sub-CPMK5	Memahami konsep dasar Tahap-tahap Pembuatan Sediaan atau Preparat Sitohisto Mampu memahami pembuatan preparat Mampu memahami hasil pembuatan preparat Mampu memahami penilaian hasil pemeriksaan Mampu memahami penyampaian hasil pemeriksaan
Deskripsi Singkat MK	Mata kuliah ini memberikan kemampuan kepada mahasiswa untuk memahami tentang sel, jaringan, organ, sel normal dan abnormal, Pengambilan sampel, pembuatan preparat, pemeriksaan hasil preparat, menilai hasil preparat dan menyampaikan hasil penilaian.	
Bahan Kajian / Materi Pembelajaran	<ol style="list-style-type: none"> 1. Teknis pembuatan preparat 2. Tahapan tahapan pembuatan preparat jaringan 3. Teknik pewarnaan 4. Jenis-jenis jaringan 5. Histologi organ dan system respirasi 6. Histologi organ dan system digesti 7. Histologi organ dan system sirkulasi 8. Histologi organ dan system ekskresi 9. Jaminan mutu pemeriksaan Sitohistologi 	
Pustaka	Utama :	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Lukman H, 2000. Histologi. Um Press Malang. 2. Georgio N, 2001. Sitologi. Jogjakarta

	3. Syahrurachman,A.,Chatim,A.,Soebandrio,A.,Karuniawati,A.,Santoso,A.,&Harun,B.(2019).Buku ajar edisi revisi. <i>Binarupa Aksara.Jakarta.</i>						
Media Pembelajaran	Perangkat lunak: Power point			Perangkat keras: Modul, buku ajar, LCD			
Dosen Pengampu	Awaluddin Susanto, S.Pd., M.Kes Ariyana Listuhayu						
Matakuliah syarat	-						
Mg Ke-	Sub-CPMK (Kemampuan akhir tiap tahapan belajar)	Penilaian		Bentuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa, [Estimasi Waktu]		Materi Pembelajaran	Bobot Penilaian (%)
		Indikator	Kriteria & Bentuk	Luring (<i>offline</i>)	Daring (<i>online</i>)		
(1)		(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TM : 1 dan 2	Mahasiswa dapat memahami Teknis pembuatan preparat	1. Ketepatan dalam menjelaskan materi persiapan pembuatan Preparat 2. Ketepatan dalam menjelaskan materi pembuatan sediaan 3. Ketepatan dalam menjelaskan hasil preparat yang baik	Kriteria penilaian : Ketepatan menjawab dan penguasaan materi Bentuk Penilaian : 1. Resume 2. Kuiz-1	Bentuk pembelajaran : Kuliah/lecture 2 TM TM : 2 x (2x50')	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id/dosen/kelasku	A Persiapan preparat B pembuatan preparat C hasil preparat	10
				Metode pembelajaran: Small Group Discussion, Discovery learning Penugasan mahasiswa : Menyusun ringkasan dalam bentuk makalah Estimasi waktu : PT : 2 x (2 x 60')			

				BM : 2 x (2 x 60)			
TM : 3 dan 4	Mampu memahami Tahapan tahapan pembuatan preparat jaringan	1. Ketepatan dalam menjelaskan tahapan pembuatan preparat jaringan	Kriteria penilaian : Ketepatan menjawab dan penguasaan materi Bentuk Penilaian : 1. Resume 2. Kuiz-2	Bentuk pembelajaran : Kuliah, tutorial dan responsi 2 TM TM : 2 x (2x50') Metode pembelajaran: Small Group Discusion, Discovery learning Penugasan mahasiswa : Menyusun ringkasan dalam bentuk makalah. Estimasi waktu : PT : 2 x (2 x 60') BM : 2 x (2 x 60'')	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id/dosen/kelasku	1. Tahapan pembuatan preparat	15
TM : 5	Mampu memahami Teknik pewarnaan	1. Ketepatan dalam menjelaskan pewarnaan 2. Ketepatan dalam menjelaskan macam-macam pewarnaan 3. Kebenaran dan ketepatan dalam menjawab pertanyaan	Kriteria penilaian : Ketepatan menjawab dan penguasaan materi Bentuk Penilaian : 1. Resume 2. Kuiz-3	Bentuk pembelajaran : Kuliah, tutorial dan responsi 1 TM TM : 1 x (2x50') Metode pembelajaran: Small Group Discusion, Discovery	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id/dosen/kelasku	1. Pewarnaan 2. Jenis pewarnaan	10

				learning Penugasan mahasiswa : Menyusun ringkasan dalam bentuk makalah tentang pewarnaan. Estimasi waktu : PT : 1 x (2 x 60') BM : 1 x (2 x 60')			
TM : 6,7,8	Mampu memahami Jenis-jenis jaringan	1. Ketepatan dalam menjelaskan materi jenis-jenis jaringan	Kriteria penilaian : 1. Ketepatan menjawab dan penguasaan materi 2. Partisipasi kelas 3. Presentasi makalah Bentuk Penilaian : 1. Makalah 2. Keaktifan dalam presentasi, dan kerja kelompok.	Bentuk pembelajaran : Kuliah, penugasan kelompok 3 TM TM : 3 x (2x50') Metode pembelajaran: <i>Case study, small grup discussion, discovery learning.</i> Penugasan mahasiswa : Membuat makalah Estimasi waktu : PT : 3 x (2 x 60') BM : 3 x (2 x 60')	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id/dosen/kelasku	a. Jaringan	15
Evaluasi Tengah Semester / Ujian Tengah Semester							
TM : 9	Mampu memahami Histologi organ dan system respirasi	1. Ketepatan dalam menjelaskan materi Histologi organ dan system	Kriteria penilaian : 1. Ketepatan menjawab dan penguasaan	Bentuk pembelajaran : Kuliah, penugasan kelompok	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id/dosen/kelasku	Histologi organ dan system respirasi	10

		respirasi	<p>materi</p> <ol style="list-style-type: none"> Partisipasi kelas Presentasi makalah <p>Bentuk Penilaian :</p> <ol style="list-style-type: none"> Makalah Keaktifan dalam presentasi, dan kerja kelompok. 	<p>1 TM TM : 1 x (2x50')</p> <p>Metode pembelajaran: <i>Case study, small grup discussion, discovery learning.</i></p> <p>Penugasan mahasiswa : Membuat makalah dan presentasi</p> <p>Estimasi waktu : PT : 1 x (2 x 60') BM : 1 x (2 x 60')</p>			
TM : 9 dan 10	Mampu memahami Histologi organ dan system digesti	<ol style="list-style-type: none"> Ketepatan dalam menjelaskan materi Histologi organ dan system digesti Ketepatan dalam menyebutkan Histologi organ dan system digesti 	<p>Kriteria penilaian :</p> <ol style="list-style-type: none"> Ketepatan menjawab dan penguasaan materi Partisipasi kelas Presentasi makalah <p>Bentuk Penilaian :</p> <ol style="list-style-type: none"> Makalah Keaktifan dalam presentasi, dan kerja kelompok. 	<p>Bentuk pembelajaran : Kuliah, penugasan kelompok 2 TM TM : 2 x (2x50')</p> <p>Metode pembelajaran: <i>Case study, small grup discussion, discovery learning.</i></p> <p>Penugasan mahasiswa : Membuat makalah dan membuat presentasi</p> <p>Estimasi waktu : PT : 2 x (2x 60') BM : 2 x (2 x 60')</p>	<p>Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id/dosen/kelasku</p>	<ol style="list-style-type: none"> Histologi organ dan system digesti 	10

TM : 11 dan 12	Mampu memahami Histologi organ dan system sirkulasi	Ketepatan dalam menjelaskan Histologi organ dan system sirkulasi	<p>Kriteria penilaian : Ketepatan menjawab dan penguasaan materi</p> <p>Bentuk Penilaian :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Makalah 2. Keaktifan dalam presentasi, dan kerja kelompok. 	<p>Bentuk pembelajaran : Kuliah, tutorial dan diskusi 2 TM TM : 2 x (2x50')</p> <p>Metode pembelajaran:<i>small grup discussion, discovery learning.</i></p> <p>Penugasan mahasiswa : Menyusun makalah dan presentasi</p> <p>Estimasi waktu : PT : 2 x (2 x 60') BM : 2 x (2 x 60')</p>	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id/dosen/kelasku	a. Histologi organ dan system sirkulasi	15
TM : 13	Mampu memahami Histologi organ dan system ekskresi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ketepatan dalam menjelaskan dan penguasaan materi Histologi organ dan system ekskresi 2. Keaktifan dalam diskusi 3. Kebenaran dan ketepatan dalam menjawab 	<p>Kriteria penilaian : Ketepatan menjawab dan penguasaan materi</p> <p>Bentuk Penilaian :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Resume 2. Kuiz-4 	<p>Bentuk pembelajaran : Kuliah, tutorial dan diskusi 1 TM TM : 1 x (2x50')</p> <p>Metode pembelajaran:<i>small grup discussion, discovery learning.</i></p> <p>Penugasan mahasiswa : Menyusun ringkasan</p> <p>Estimasi waktu : PT : 1 x (2 x 60')</p>	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id/dosen/kelasku	Histologi organ dan system ekskresi	5

TM : 14, 15,16	Mampu memahami Jaminan mutu pemeriksaan Sitohistologi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ketepatan dalam menjelaskan materi Jaminan mutu Alat 2. Ketepatan dalam menjelaskan materi Jaminan mutu bahan 3. Ketepatan dalam menjelaskan materi Jaminan mutu hasil 	<p>Kriteria penilaian : Ketepatan menjawab dan penguasaan materi</p> <p>Bentuk Penilaian :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Resume 2. Kuiz-5 	<p>BM : 1 x (2 x 60’)</p> <p>Bentuk pembelajaran : Kuliah, tutorial dan diskusi 3 TM TM : 3 x (2x50’)</p> <p>Metode pembelajaran:<i>small grup discussion, discovery learning.</i></p> <p>Penugasan mahasiswa : Menyusun makalah dan presentasi</p> <p>Estimasi waktu : PT : 3 x (2 x 60’) BM : 3 x (2 x 60’)</p>	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id/dosen/kelasku	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hasil 2. Alat 3. Bahan 	10
Evaluasi Akhir Semester / Ujian Akhir Semester							

Perkuliahan Praktikum

Mg Ke-	Sub-CPMK (Kemampuan akhir tiap tahapan belajar)	Penilaian		Bantuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa, [<u>Estimasi Waktu</u>]		Materi Pembelajaran	Bobot Penilaian (%)	
		Indikator	Kriteria & Bentuk	Luring (<i>offline</i>)	Daring (<i>online</i>)			
(1)		(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	
TM : 1 dan 2	Mahasiswa mampu melakukan pembuatan preparat dan pewarnaan dalam sitohisto	1. mampu melakukan pembuatan preparat dan pewarnaan dalam sitohisto	Kriteria penilaian : Ketepatan prosedur pemeriksaan, menyimpulkan hasil serta analisis adanya kesalahan Bentuk Penilaian : Praktikum dan laporan praktikum	Bentuk pembelajaran : Praktikum 2 TM TM : 2 x (1x170')	Metode pembelajaran: praktek Penugasan mahasiswa : Membuat laporan sementara dan laporan akhir pemeriksaan	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id	1. preparat 2. pewarnaan	15
TM : 3 dan 4	Mahasiswa mampu melakukan pembuatan preparat oles	1. mampu melakukan pembuatan preparat oles	Kriteria penilaian : Ketepatan prosedur pemeriksaan, menyimpulkan hasil serta analisis adanya kesalahan Bentuk Penilaian : Praktikum dan laporan praktikum	Bentuk pembelajaran : Praktikum 2 TM TM : 2 x (1x170')	Metode pembelajaran: praktek Penugasan mahasiswa :	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id	1. preparat oles 2. Prosedur	10

				Membuat laporan sementara dan laporan akhir pemeriksaan			
TM : 5 dan 6	Mahasiswa mampu melakukan pembuatan preparat pap smear	1. mampu melakukan pembuatan preparat pap smear	<p>Kriteria penilaian : Ketepatan prosedur pemeriksaan, menyimpulkan hasil serta analisis adanya kesalahan pada pemeriksaan</p> <p>Bentuk Penilaian : Praktikum dan laporan praktikum</p>	<p>Bentuk pembelajaran : Praktikum</p> <p>2 TM TM : 2 x (1x170')</p> <p>Metode pembelajaran: praktek</p> <p>Penugasan mahasiswa : Membuat laporan sementara dan laporan akhir pemeriksaan</p>	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id	1. preparat pap smear 2. Prosedur	15
TM : 7,8	Mahasiswa mampu melakukan pembuatan preparat segar	1. mampu melakukan pembuatan preparat segar	<p>Kriteria penilaian : Ketepatan prosedur pemeriksaan, menyimpulkan hasil serta analisis adanya kesalahan</p> <p>Bentuk Penilaian : Praktikum dan laporan praktikum</p>	<p>Bentuk pembelajaran : Praktikum</p> <p>2 TM TM : 2 x (1x170')</p> <p>Metode pembelajaran: praktek</p> <p>Penugasan mahasiswa : Membuat laporan sementara dan</p>	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id	1. preparat segar 2. Prosedur	5

				laporan akhir pemeriksaan			
Evaluasi Tengah Semester / Ujian Tengah Semester							
TM : 9	Mahasiswa mampu melakukan pembuatan preparat rentang	1. mampu melakukan pembuatan preparat rentang	<p>Kriteria penilaian : Ketepatan prosedur pemeriksaan, menyimpulkan hasil serta analisis adanya kesalahan</p> <p>Bentuk Penilaian : Praktikum dan laporan praktikum</p>	<p>Bentuk pembelajaran : Praktikum</p> <p>1 TM TM : 1 x (1x170')</p> <p>Metode pembelajaran: praktek</p> <p>Penugasan mahasiswa : Membuat laporan sementara dan laporan akhir pemeriksaan</p>	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id/dosen/kelasku	1. preparat rentang 2. prosedur	10
TM : 10 dan 11	Mahasiswa mampu melakukan beberapa tahapan pembuatan preparat iris, tahapan fiksasi, dehydration, clearing	<ol style="list-style-type: none"> mampu melakukan pembuatan preparat iris melakukan tahapan fiksasi melakukan tahapan dehydration melakukan tahapan clearing 	<p>Kriteria penilaian : Ketepatan prosedur pemeriksaan, menyimpulkan hasil serta analisis adanya kesalahan pada pemeriksaan</p> <p>Bentuk Penilaian : Praktikum dan laporan praktikum</p>	<p>Bentuk pembelajaran : Praktikum</p> <p>2 TM TM : 2 x (1x170')</p> <p>Metode pembelajaran: praktek</p> <p>Penugasan mahasiswa : Membuat laporan sementara dan laporan akhir</p>	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id	<ol style="list-style-type: none"> preparat iris tahapan fiksasi tahapan embeding tahapan blocking 	15

				pemeriksaan			
TM : 12 dan 13	Mahasiswa mampu melakukan pembuatan preparat iris tahapan embedding, blocking, section, mounting, staining, labeling	<ol style="list-style-type: none"> 1. mampu melakukan tahapan embedding 2. melakukan tahapan blocking 3. melakukan tahapan section 4. melakukan tahapan mounting 5. melakukan tahapan staining 6. melakukan tahapan labeling 	<p>Kriteria penilaian : Ketepatan prosedur pemeriksaan, menyimpulkan hasil serta analisis adanya kesalahan pada pemeriksaan</p> <p>Bentuk Penilaian : Praktikum dan laporan praktikum</p>	<p>Bentuk pembelajaran : Praktikum</p> <p>2 TM TM : 2 x (1x170')</p> <p>Metode pembelajaran: praktek</p> <p>Penugasan mahasiswa : Membuat laporan sementara dan laporan akhir pemeriksaan</p>	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id	<ol style="list-style-type: none"> 1. tahapan embedding 2. tahapan blocking 3. tahapan section 4. tahapan mounting 5. tahapan staining 6. tahapan labeling 	10
TM : 14, 15, 16	Mahasiswa mampu melakukan pemeriksaan dan penjaminan hasil pembuatan preparat	mampu melakukan pemeriksaan dan penjaminan hasil pembuatan preparat	<p>Kriteria penilaian : Ketepatan prosedur pemeriksaan, menyimpulkan hasil serta analisis adanya kesalahan</p> <p>Bentuk Penilaian : Praktikum dan laporan praktikum</p>	<p>Bentuk pembelajaran : Praktikum</p> <p>3 TM TM : 3 x (1x170')</p> <p>Metode pembelajaran: praktek</p> <p>Penugasan mahasiswa : Membuat laporan sementara dan laporan akhir pemeriksaan</p>	Elearning : http://sinampol.itsk.esicme.ac.id	mampu melakukan pemeriksaan dan penjaminan hasil pembuatan preparat	15
Evaluasi Akhir Semester / Ujian Akhir Semester							



**FAKULTAS VOKASI
PRODI D-III TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
ITSKes INSAN CENDEKIA MEDIKA
JOMBANG**

RENCANA TUGAS MAHASISWA

MATA KULIAH	Sitohistologi				
KODE	FV30	SKS	2 SKS (1T, 1P)	SEMESTER	3
DOSEN PENGAMPU	Awaluddin Susanto, M.Kes				
BENTUK TUGAS	WAKTU Pengerjaan Tugas				
Kelompok	Pengumpulan tugas masing-masing kelompok sesuai dengan topik dan waktu tatap muka sesuai RPS				
JUDUL TUGAS					
Membuat makalah dan presentasi sesuai topik yang telah ditentukan					
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH					
Memahami Teknis pembuatan preparat Memahami Tahapan tahapan pembuatan preparat jaringan Memahami Teknik pewarnaan Memahami Jenis-jenis jaringan Memahami Histologi organ dan system respirasi Memahami Histologi organ dan system sirkulasi Memahami Histologi organ dan system digesti					
DESKRIPSI TUGAS					
Membuat makalah kelompok dengan memilih salah satu tema sebagai berikut: <ol style="list-style-type: none">1. Teknis pembuatan preparat2. Tahapan tahapan pembuatan preparat jaringan3. Teknik pewarnaan4. Jenis-jenis jaringan5. Histologi organ dan system respirasi6. Histologi organ dan system digesti7. Histologi organ dan system sirkulasi8. Histologi organ dan system ekskresi					

9. Jaminan mutu pemeriksaan Sitohistologi
METODE Pengerjaan Tugas
<ol style="list-style-type: none"> 1. Tugas dikerjakan secara kelompok sesuai yang telah dibagi 2. Presentasi setiap kelompok dilaksanakan sesuai dengan materi dan waktu tatap muka pada RPS 3. Makalah seluruh kelompok dikumpulkan pada TM ke 5, diupload ke SINAMPOL pada bagian TUGAS KELOMPOK
BENTUK DAN FORMAT LUARAN
<p>Ketentuan penyusunan makalah adalah sebagai berikut :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Font Arial, ukuran 11, spasi 1,4 - Kertas A4 - Margin kiri 4, atas 3, kanan 3, bawah 3 - Jumlah halaman minimal 12 halaman, tidak termasuk cover dan daftar isi - Penulisan daftar pustaka menggunakan APA style - Sumber pustaka minimal 10, 2 sumber jurnal atau ebook internasional. Tidak boleh menggunakan blog sebagai sumber referensi - Makalah diupload pada SINAMPOL saat pelaksanaan presentasi masing-masing kelompok
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN
<ol style="list-style-type: none"> 1. Sistematika makalah (25%) 2. Kelengkapan makalah (25%) 3. Penguasaan materi saat presentasi (25%) 4. Kejelasan materi presentasi (25%)
JADWAL PELAKSANAAN
TM ke 1 – 14 sesuai dengan topik dan waktu berdasarkan RPS
LAIN-LAIN
DAFTAR RUJUKAN
<ol style="list-style-type: none"> 1. Lukman H, 2000. Histologi. Um Press Malang . 2. Georgio N, 2001. Sitologi. Jogjakarta



**FAKULTAS VOKASI
PRODI D-III TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
ITSKes INSAN CENDEKIA MEDIKA
JOMBANG**

RENCANA TUGAS MAHASISWA

MATA KULIAH	Sitohistologi				
KODE	FV30	SKS	2 SKS (1T, 1P)	SEMESTER	3
DOSEN PENGAMPU	Awaluddin Susanto				
BENTUK TUGAS			WAKTU Pengerjaan Tugas		
Individu			Pengumpulan tugas dilaksanakan setiap jadwal praktikum minggu berikutnya		
JUDUL TUGAS					
Membuat laporan praktikum sitohistologi					
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH					
Memahami tujuan pemeriksaan, metode, prinsip dan dapat melakukan pemeriksaan laboratorium hingga menyimpulkan hasil pemeriksaan berikut ini : <ul style="list-style-type: none">- Preparat oles- Preparat pap smear- Preparat segar- Preparat rentang- Preparat iris					
DESKRIPSI TUGAS					
Membuat laporan praktikum sesuai materi praktikum yang dilaksanakan					
METODE Pengerjaan Tugas					
<ol style="list-style-type: none">1. Laporan dibuat setiap minggu sesuai dengan materi praktikum2. Laporan ditulis tangan dalam buku laporan resmi					
BENTUK DAN FORMAT LUARAN					
Format laporan praktikum adalah sebagai berikut ini : <ul style="list-style-type: none">- Topik praktikum di bagian paling atas- Hari/tanggal praktikum					

- Tujuan pemeriksaan
- Metode pemeriksaan
- Prinsip pemeriksaan
- Alat dan bahan
- Prosedur pemeriksaan
- Interpretasi hasil
- Hasil pemeriksaan
- Kesimpulan
- Pembahasan dengan dasar teori
- Gambar hasil pemeriksaan dilampirkan

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

1. Sistematika laporan (15%)
2. Kelengkapan Laporan (35%)
3. Ketepatan isi (50%)

JADWAL PELAKSANAAN

Materi praktikum sesuai dengan topik dan waktu berdasarkan RPS

LAIN-LAIN**DAFTAR RUJUKAN**

1. Lukman H, 2000. **Histologi**. Um Press Malang .
2. Georgio N, 2001. **Sitologi**. Jogjakarta